

## IN THE CLAIMS:

Please amend the claims as follows:

Cancel claims 4, 185, 188, 190, 191, 194, 196, 197, 199, 200, 202, 203, 213-221, 228-230, 234-239, 246-249, 251-257, 264-275, 277-279, without prejudice.

Amend claims 1, 3, 5, 179-184, 186, 187, 189, 192, 193, 195, 198, 201, 204-212, 222-227, 231-233, 240-245, 250, 258-263, 276, and 280-287, as follows:

---

1. (Currently Amended) An isolated antibody comprising a variable heavy (VH) domain having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:9, SEQ ID NO:16, SEQ ID NO:23, SEQ ID NO:28, SEQ ID NO:33, SEQ ID NO:36, SEQ ID NO:40, SEQ ID NO:44, SEQ ID NO:48, SEQ ID NO:51, SEQ ID NO:56, or SEQ ID NO:74~~, wherein said antibody immunospecifically binds to a respiratory syncytial virus (RSV) antigen.

2. (Canceled)

3. (Currently Amended) An antibody comprising a variable light (VL) domain having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:12, SEQ ID NO:20, SEQ ID NO:25, SEQ ID NO:30, SEQ ID NO:34, SEQ ID NO:38, SEQ ID NO:42, SEQ ID NO:46, SEQ ID NO:52, SEQ ID NO:55, SEQ ID NO:57, SEQ ID NO:58, SEQ ID NO:60, SEQ ID NO:62, SEQ ID NO:64, SEQ ID NO:65, or SEQ ID NO:75~~, wherein said antibody immunospecifically binds to a RSV antigen.

4. (Canceled)

5. (Currently Amended) The antibody of claim 3 ~~which also comprises further~~ comprising a VH domain having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:7, SEQ ID NO:9, SEQ ID NO:16, SEQ ID NO:23, SEQ ID NO:28, SEQ ID NO:33, SEQ ID NO:36, SEQ ID NO:40, SEQ ID NO:44, SEQ ID NO:48, SEQ ID NO:51, SEQ ID NO:56, or SEQ ID NO:74~~.

6.-178. (Canceled)

179. (Currently Amended) An isolated antibody comprising a complementarity determining region (CDR) having an amino acid sequence of a VH CDR of the antibody ~~AFF, P12F4, P11d4, Ale9, A12a6, A13C4, A17d4, A4B4, A8c7, 1X-4931L2FR, H3-3F4, M3H9, Y10H6, DG, 6H8, L1-7E5, L2-15B10, A13a11 or A1h5~~, wherein said antibody immunospecifically binds to a RSV antigen.

180. (Currently Amended) An isolated antibody comprising a VH CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:10 ~~or SEQ ID NO:17~~, wherein said antibody immunospecifically binds to a RSV antigen.

181. (Currently Amended) An isolated antibody comprising a VH CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:18, ~~SEQ ID NO:24, SEQ ID NO:37, SEQ ID NO:41, SEQ ID NO:45, SEQ ID NO:79, SEQ ID NO:83, SEQ ID NO:18, SEQ ID NO:87, SEQ ID NO:89, SEQ ID NO:95, SEQ ID NO:103, or SEQ ID NO:108~~, wherein said antibody immunospecifically binds to a RSV antigen.

182. (Currently Amended) An isolated antibody comprising a VH CDR3 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:11, SEQ ID NO:19, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:29, SEQ ID NO:80, SEQ ID NO:90, or SEQ ID NO:92~~, wherein said antibody immunospecifically binds to a RSV antigen.

183. (Currently Amended) An isolated antibody comprising a VL CDR1 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:13, SEQ ID NO:21, SEQ ID NO:31, SEQ ID NO:39, SEQ ID NO:47, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:71, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:81, SEQ ID NO:84, SEQ ID NO:86, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:91, SEQ ID NO:93, SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID NO:104, SEQ ID NO:106, SEQ ID NO:109, SEQ ID NO:111, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:114, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:119, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID NO:139, SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150, SEQ ID NO:152, SEQ ID NO:154, SEQ ID NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160, SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:169, SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID NO:175, SEQ ID NO:176, SEQ ID NO:178, SEQ ID NO:179, SEQ ID NO:180, SEQ ID NO:181, SEQ ID NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184, SEQ ID NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID NO:187, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:189, SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ ID NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194, SEQ ID NO:195, SEQ ID NO:196, SEQ ID NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID NO:199, SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID NO:202, SEQ ID NO:203, or SEQ ID NO:204~~, wherein said antibody immunospecifically binds to a RSV antigen.

184. (Currently Amended) An isolated antibody comprising a VL CDR2 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:54, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:61, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:78, SEQ ID NO:82,~~

~~SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:94, SEQ ID NO:97, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174 or SEQ ID NO:177, wherein said antibody immunospecifically binds to a RSV antigen.~~

185. (Canceled)

186. (Currently Amended) The antibody of claim 180, wherein the antibody further comprises a VH CDR2 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:2, SEQ ID NO:18, SEQ ID NO:24, SEQ ID NO:37, SEQ ID NO:41, SEQ ID NO:45, SEQ ID NO:79, SEQ ID NO:83, SEQ ID NO:18, SEQ ID NO:87, SEQ ID NO:89, SEQ ID NO:95, SEQ ID NO:103, or SEQ ID NO:108.~~

187. (Currently Amended) The antibody of claim 180, wherein the antibody further comprises a VH CDR3 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:3, SEQ ID NO:11, SEQ ID NO:19, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:29, SEQ ID NO:80, SEQ ID NO:90, or SEQ ID NO:92.~~

188. (Canceled)

189. (Currently Amended) The antibody of claim 181, wherein the antibody further comprises a VH CDR3 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:3, SEQ ID NO:11, SEQ ID NO:19, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:29, SEQ ID NO:80, SEQ ID NO:90, or SEQ ID NO:92.~~

190. (Canceled)

191. (Canceled)

192. (Currently Amended) The antibody of claim 183, wherein the antibody further comprises a VL CDR2 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:54, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:61, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:78, SEQ ID NO:82, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:168,~~

~~SEQ ID NO:94, SEQ ID NO:97, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174 or SEQ ID NO:177.~~

193. (Currently Amended) The antibody of claim 183, wherein the antibody further comprises a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO: 6 ~~or SEQ ID NO:15.~~

194. (Canceled)

195. (Currently Amended) The antibody of claim 184, wherein the antibody further comprises a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO: 6 ~~or SEQ ID NO:15.~~

196. (Canceled)

197. (Canceled)

198. (Currently Amended) The antibody of claim 180, wherein the antibody further comprises a VH CDR2 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:2, SEQ ID NO:18, SEQ ID NO:24, SEQ ID NO:37, SEQ ID NO:41, SEQ ID NO:45, SEQ ID NO:79, SEQ ID NO:83, SEQ ID NO:18, SEQ ID NO:87, SEQ ID NO:89, SEQ ID NO:95, SEQ ID NO:103, or SEQ ID NO:108~~ and a VH CDR3 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:3, SEQ ID NO:11, SEQ ID NO:19, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:29, SEQ ID NO:80, SEQ ID NO:90, or SEQ ID NO:92.~~

199. (Canceled)

200. (Canceled)

201. (Currently Amended) The antibody of claim 183, wherein the antibody further comprises a VL CDR2 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:54, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:61, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:78, SEQ ID NO:82, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:168,~~

~~SEQ ID NO:94, SEQ ID NO:97, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174 or SEQ ID NO:177 and a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO: 6 or SEQ ID NO:15.~~

202. (Canceled)

203. (Canceled)

204. (Currently Amended) The antibody of claim 180, wherein the antibody further comprises a VL CDR1 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:4, SEQ ID NO:13, SEQ ID NO:21, SEQ ID NO:31, SEQ ID NO:39, SEQ ID NO:47, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:71, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:81, SEQ ID NO:84, SEQ ID NO:86, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:91, SEQ ID NO:93, SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID NO:104, SEQ ID NO:106, SEQ ID NO:109, SEQ ID NO:111, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:114, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:119, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID NO:139, SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150, SEQ ID NO:152, SEQ ID NO:154, SEQ ID NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160, SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:169, SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID NO:175, SEQ ID NO:176, SEQ ID NO:178, SEQ ID NO:179, SEQ ID NO:180, SEQ ID NO:181, SEQ ID NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184, SEQ ID NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID NO:187, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:189, SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ ID NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194, SEQ ID NO:195, SEQ ID NO:196, SEQ ID NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID NO:199, SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID NO:202, SEQ ID NO:203, or SEQ ID NO:204.~~

205. (Currently Amended) The antibody of claim 180, wherein the antibody further comprises a VL CDR2 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:54, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:61, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:78, SEQ ID NO:82, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:94, SEQ ID NO:97, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:120, SEQ ID~~

~~NO:122, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174 or SEQ ID NO:177.~~

206. (Currently Amended) The antibody of claim 180, wherein the antibody further comprises a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO: 6 ~~or SEQ ID NO:15.~~

207. (Currently Amended) The antibody of claim 181, wherein the antibody further comprises a VL CDR1 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:4, SEQ ID NO:13, SEQ ID NO:21, SEQ ID NO:31, SEQ ID NO:39, SEQ ID NO:47, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:71, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:81, SEQ ID NO:84, SEQ ID NO:86, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:91, SEQ ID NO:93, SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID NO:104, SEQ ID NO:106, SEQ ID NO:109, SEQ ID NO:111, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:114, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:119, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID NO:139, SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150, SEQ ID NO:152, SEQ ID NO:154, SEQ ID NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160, SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:169, SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID NO:175, SEQ ID NO:176, SEQ ID NO:178, SEQ ID NO:179, SEQ ID NO:180, SEQ ID NO:181, SEQ ID NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184, SEQ ID NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID NO:187, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:189, SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ ID NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194, SEQ ID NO:195, SEQ ID NO:196, SEQ ID NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID NO:199, SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID NO:202, SEQ ID NO:203, or SEQ ID NO:204.~~

208. (Currently Amended) The antibody of claim 181, wherein the antibody further comprises a VL CDR2 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:54, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:61, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:78, SEQ ID NO:82, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:94, SEQ ID NO:97, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:153, SEQ ID~~

~~NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174 or SEQ ID NO:177.~~

209. (Currently Amended) The antibody of claim 181, wherein the antibody further comprises a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO: 6 ~~or SEQ ID NO:15.~~

210. (Currently Amended) The antibody of claim 182, wherein the antibody further comprises a VL CDR1 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:4, SEQ ID NO:13, SEQ ID NO:21, SEQ ID NO:31, SEQ ID NO:39, SEQ ID NO:47, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:71, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:81, SEQ ID NO:84, SEQ ID NO:86, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:91, SEQ ID NO:93, SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID NO:104, SEQ ID NO:106, SEQ ID NO:109, SEQ ID NO:111, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:114, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:119, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID NO:139, SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150, SEQ ID NO:152, SEQ ID NO:154, SEQ ID NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160, SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:169, SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID NO:175, SEQ ID NO:176, SEQ ID NO:178, SEQ ID NO:179, SEQ ID NO:180, SEQ ID NO:181, SEQ ID NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184, SEQ ID NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID NO:187, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:189, SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ ID NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194, SEQ ID NO:195, SEQ ID NO:196, SEQ ID NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID NO:199, SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID NO:202, SEQ ID NO:203, or SEQ ID NO:204.~~

211. (Currently Amended) The antibody of claim 182, wherein the antibody further comprises a VL CDR2 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:54, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:61, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:78, SEQ ID NO:82, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:94, SEQ ID NO:97, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174 or SEQ ID NO:177.~~

212. (Currently Amended) The antibody of claim 182, wherein the antibody further comprises a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO: 6 ~~or SEQ ID NO:15~~.

213. (Canceled)

214. (Canceled)

215. (Canceled)

216. (Canceled)

217. (Canceled)

218. (Canceled)

219. (Canceled)

220. (Canceled)

221. (Canceled)

222. (New) The antibody of claim 186, wherein the antibody further comprises a VL CDR1 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:4, SEQ ID NO:13, SEQ ID NO:21, SEQ ID NO:31, SEQ ID NO:39, SEQ ID NO:47, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:71, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:81, SEQ ID NO:84, SEQ ID NO:86, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:91, SEQ ID NO:93, SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID NO:104, SEQ ID NO:106, SEQ ID NO:109, SEQ ID NO:111, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:114, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:119, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID NO:139, SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150, SEQ ID NO:152, SEQ ID NO:154, SEQ ID NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160, SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:169, SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID NO:175, SEQ ID NO:176, SEQ ID NO:178, SEQ ID NO:179, SEQ ID NO:180, SEQ ID NO:181, SEQ ID NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184, SEQ ID NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID NO:187, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:189, SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ ID NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194, SEQ ID NO:195, SEQ ID~~



NO:196, ~~SEQ ID NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID NO:199, SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID NO:202, SEQ ID NO:203, or SEQ ID NO:204.~~

223. (Currently Amended) The antibody of claim 186, wherein the antibody further comprises a VL CDR2 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:54, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:61, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:78, SEQ ID NO:82, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:94, SEQ ID NO:97, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174 or SEQ ID NO:177.~~

224. (Currently Amended) The antibody of claim 186, wherein the antibody further comprises a VL CDR3 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO: 6 or SEQ ID NO:15.~~

225. (Currently Amended) The antibody of claim 187, wherein the antibody further comprises a VL CDR1 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:4, SEQ ID NO:13, SEQ ID NO:21, SEQ ID NO:31, SEQ ID NO:39, SEQ ID NO:47, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:71, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:81, SEQ ID NO:84, SEQ ID NO:86, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:91, SEQ ID NO:93, SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID NO:104, SEQ ID NO:106, SEQ ID NO:109, SEQ ID NO:111, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:114, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:119, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID NO:139, SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150, SEQ ID NO:152, SEQ ID NO:154, SEQ ID NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160, SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:169, SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID NO:175, SEQ ID NO:176, SEQ ID NO:178, SEQ ID NO:179, SEQ ID NO:180, SEQ ID NO:181, SEQ ID NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184, SEQ ID NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID NO:187, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:189, SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ ID NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194, SEQ ID NO:195, SEQ ID NO:196, SEQ ID NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID NO:199, SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID NO:202, SEQ ID NO:203, or SEQ ID NO:204.~~

226. (Currently Amended) The antibody of claim 187, wherein the antibody further comprises a VL CDR2 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:54, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:61, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:78, SEQ ID NO:82, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:94, SEQ ID NO:97, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174 or SEQ ID NO:177.~~

227. (Currently Amended) The antibody of claim 187, wherein the antibody further comprises a VL CDR3 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO: 6 or SEQ ID NO:15.~~

228. (Canceled)

229. (Canceled)

230. (Canceled)

231. (Currently Amended) The antibody of claim 189, wherein the antibody further comprises a VL CDR1 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:4, SEQ ID NO:13, SEQ ID NO:21, SEQ ID NO:31, SEQ ID NO:39, SEQ ID NO:47, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:71, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:81, SEQ ID NO:84, SEQ ID NO:86, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:91, SEQ ID NO:93, SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID NO:104, SEQ ID NO:106, SEQ ID NO:109, SEQ ID NO:111, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:114, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:119, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID NO:139, SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150, SEQ ID NO:152, SEQ ID NO:154, SEQ ID NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160, SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:169, SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID NO:175, SEQ ID NO:176, SEQ ID NO:178, SEQ ID NO:179, SEQ ID NO:180, SEQ ID NO:181, SEQ ID NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184, SEQ ID NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID NO:187, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:189, SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ ID NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194, SEQ ID~~

~~NO:195, SEQ ID NO:196, SEQ ID NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID NO:199, SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID NO:202, SEQ ID NO:203, or SEQ ID NO:204.~~

232. (Currently Amended) The antibody of claim 189, wherein the antibody further comprises a VL CDR2 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:54, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:61, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:78, SEQ ID NO:82, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:94, SEQ ID NO:97, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174 or SEQ ID NO:177.~~

233. (Currently Amended) The antibody of claim 189, wherein the antibody further comprises a VL CDR3 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO: 6 or SEQ ID NO:15.~~

234. (Canceled)

235. (Canceled)

236. (Canceled)

237. (Canceled)

238. (Canceled)

239. (Canceled)

240. (Canceled)

241. (Currently Amended) The antibody of claim 222, wherein the antibody further comprises a VL CDR2 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:54, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:61, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:78, SEQ ID NO:82, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:168,~~

~~SEQ ID NO:94, SEQ ID NO:97, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174 or SEQ ID NO:177.~~

242. (Currently Amended) The antibody of claim 223, wherein antibody further comprises a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO: 6 ~~or SEQ ID NO:15.~~

243. (Canceled).

244. (Currently Amended) The antibody of claim 225, wherein the antibody further comprises a VL CDR2 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:54, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:61, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:78, SEQ ID NO:82, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:94, SEQ ID NO:97, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174 or SEQ ID NO:177.~~

245. (Currently Amended) The antibody of claim 226, wherein antibody further comprises a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO: 6 ~~or SEQ ID NO:15.~~

246. (Canceled)

247. (Canceled)

248. (Canceled)

249. (Canceled)

250. (Currently Amended) The antibody of claim 231, wherein the antibody further comprises a VL CDR2 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:5, SEQ ID~~

~~NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:54, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:61, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:78, SEQ ID NO:82, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:94, SEQ ID NO:97, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174 or SEQ ID NO:177.~~

251. (Canceled)

252. (Canceled)

253. (Canceled)

254. (Canceled)

255. (Canceled)

256. (Canceled)

257. (Canceled)

*Cont'd*

258. (Currently Amended) The antibody of claim 198, wherein the antibody further comprises a VL CDR1 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:4, SEQ ID NO:13, SEQ ID NO:21, SEQ ID NO:31, SEQ ID NO:39, SEQ ID NO:47, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:71, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:81, SEQ ID NO:84, SEQ ID NO:86, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:91, SEQ ID NO:93, SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID NO:104, SEQ ID NO:106, SEQ ID NO:109, SEQ ID NO:111, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:114, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:119, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID NO:139, SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150, SEQ ID NO:152, SEQ ID NO:154, SEQ ID NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160, SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:169, SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID NO:175, SEQ ID NO:176, SEQ ID NO:178, SEQ ID NO:179, SEQ ID NO:180, SEQ ID NO:181, SEQ ID NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184, SEQ ID~~

~~NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID NO:187, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:189, SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ ID NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194, SEQ ID NO:195, SEQ ID NO:196, SEQ ID NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID NO:199, SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID NO:202, SEQ ID NO:203, or SEQ ID NO:204.~~

259. (Currently Amended) The antibody of claim 198, wherein the antibody further comprises a VL CDR2 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:54, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:61, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:78, SEQ ID NO:82, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:94, SEQ ID NO:97, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174 or SEQ ID NO:177.~~

260. (Currently Amended) The antibody of claim 198, wherein the antibody further comprises a VL CDR3 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO: 6 or SEQ ID NO:15.~~

261. (Currently Amended) The antibody of claim 258, wherein the antibody further comprises a VL CDR2 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:54, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:61, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:78, SEQ ID NO:82, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:94, SEQ ID NO:97, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174 or SEQ ID NO:177.~~

262. (Currently Amended) The antibody of claim 258, wherein the antibody further comprises a VL CDR3 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO: 6 or SEQ ID NO:15.~~

263. (Currently Amended) The antibody of claim 259, wherein the antibody further comprises a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO: 6 ~~or SEQ ID NO:15~~.

264. (Canceled)

265. (Canceled)

266. (Canceled)

267. (Canceled)

268. (Canceled)

269. (Canceled)

270. (Canceled)

271. (Canceled)

272. (Canceled)

273. (Canceled)

274. (Canceled)

275. (Canceled)

276. (Currently Amended) The antibody of claim 198, wherein the antibody comprises:

- (a) a VL CDR1 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:4, SEQ ID NO:13, SEQ ID NO:21, SEQ ID NO:31, SEQ ID NO:39, SEQ ID NO:47, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:71, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:81, SEQ ID NO:84, SEQ ID NO:86, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:91, SEQ ID NO:93, SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID NO:104, SEQ ID NO:106, SEQ ID NO:109, SEQ ID NO:111, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:114, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:119, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID NO:139, SEQ ID~~

~~NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150, SEQ ID NO:152, SEQ ID NO:154, SEQ ID NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160, SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:169, SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID NO:175, SEQ ID NO:176, SEQ ID NO:178, SEQ ID NO:179, SEQ ID NO:180, SEQ ID NO:181, SEQ ID NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184, SEQ ID NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID NO:187, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:189, SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ ID NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194, SEQ ID NO:195, SEQ ID NO:196, SEQ ID NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID NO:199, SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID NO:202, SEQ ID NO:203, or SEQ ID NO:204;~~

- (b) a VL CDR2 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:54, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:61, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:78, SEQ ID NO:82, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:94, SEQ ID NO:97, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174 or SEQ ID NO:177;~~ and
- (c) a VL CDR3 having an amino acid sequence of ~~SEQ ID NO: 6 or SEQ ID NO:15.~~

277. (Canceled)

278. (Canceled)

279. (Canceled)

280. (Currently Amended) The antibody of claim 1, 3, 179, 180, 181, 182, or 183, 184 ~~or~~ 279, wherein the antibody is a monoclonal antibody.



281. (Currently Amended) The antibody of claim 1, 3, 179, 180, 181, 182, or 183, ~~184 or 279~~, wherein the antibody is a human antibody.

282. (Currently Amended) The antibody of claim 1, 3, 179, 180, 181, 182, or 183, ~~184 or 279~~, wherein the antibody is a humanized antibody.

283. (Currently Amended) The antibody of claim 1, 3, 179, 180, 181, 182, or 183, ~~184 or 279~~, wherein the antibody is a Fab fragment.

284. (Currently Amended) The antibody of claim 1, 3, 179, 180, 181, 182, or 183, ~~184 or 279~~, wherein the antibody is conjugated to a therapeutic or drug moiety.

285. (Currently Amended) The antibody of claim 1, 3, 179, 180, 181, 182, or 183, ~~184 or 279~~, wherein the antibody is conjugated to a detectable substance.

286. (Currently Amended) The antibody of claim 1, 3, 179, 180, 181, 182, or 183, ~~184 or 279~~ and a pharmaceutically acceptable carrier.

287. (Currently Amended) The antibody of claim 1, 3, 179, 180, 181, 182, or 183, ~~184 or 279~~ and instructions for use, in one or more containers.

Add new claims 288-308, as follows:

288. (New) The antibody of claim 192, wherein the antibody further comprises a VH CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:10.

289. (New) The antibody of claim 193, wherein the antibody further comprises a VH CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:10.

290. (New) The antibody of claim 195, wherein the antibody further comprises a VH CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:10.

291. (New) The antibody of claim 201, wherein the antibody further comprises a VH CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:10.

292. (New) The antibody of claim 192, wherein the antibody further comprises a VH CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:18.

293. (New) The antibody of claim 193, wherein the antibody further comprises a VH CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:18.

294. (New) The antibody of claim 195, wherein the antibody further comprises a VH CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:18.

295. (New) The antibody of claim 201, wherein the antibody further comprises a VH CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:18.

296. (New) The antibody of claim 192, wherein the antibody further comprises a VH CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:19.

297. (New) The antibody of claim 193, wherein the antibody further comprises a VH CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:19.

298. (New) The antibody of claim 195, wherein the antibody further comprises a VH CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:19.

299. (New) The antibody of claim 201, wherein the antibody further comprises a VH CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:19.

300. (New) The antibody of claim 186, wherein the antibody further comprises a VL CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:21 and a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:6.

301. (New) The antibody of claim 186, wherein the antibody further comprises a VL CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:21, a VL CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:22, and a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:6.

302. (New) The antibody of claim 187, wherein the antibody further comprises a VL CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:21 and a VL CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:22.

303. (New) The antibody of claim 187, wherein the antibody further comprises a VL CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:21 and a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:6.

304. (New) The antibody of claim 187, wherein the antibody further comprises a VL CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:22 and a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:6.

305. (New) The antibody of claim 187, wherein the antibody further comprises a VL CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:21, a VL CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:22, and a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:6.

306. (New) The antibody of claim 189, wherein the antibody further comprises a VL CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:21 and a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:6.

307. (New) The antibody of claim 189, wherein the antibody further comprises a VL CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:21, a VL CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:22, and a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:6.

308. (New) An isolated antibody comprising a CDR having an amino acid sequence of a VL CDR of the antibody P12F4.

---